

TOUR CLASSICS
NO 1808
50 CENT
BELGIE 8 FR
MAGNUS
DE ANTI - ROBOT MAGIER!

WEET-JE-WEETJE

BOMEN

PALMEN



Palmen zijn een plantenfamilie, waarvan ongeveer 1200 soorten bestaan, die bijna alle in de tropen voorkomen. Ze hebben veervormig ingesneden bladeren.



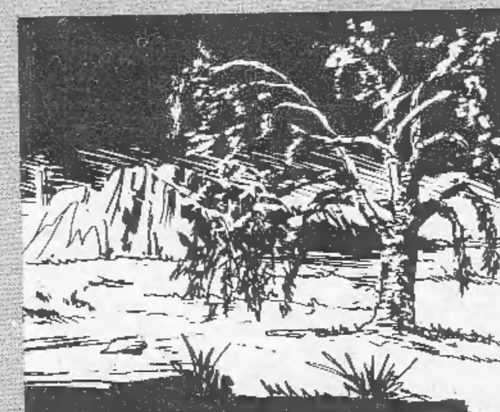
De Koningspalm van Centraal Amerika kan men in sommige delen van Florida vinden. Dit is een van de mooiste en meest majestueuze palmsoorten die er bestaan.



Ook de Sabal Palmetto komt in Florida voor. De bladeren van deze soort zijn waaiervormig en vormen een dichte bundel in de top van een dikke stam van ongeveer tien meter hoog.



De Washingtonia filifera groeit in Zuid Californië. Men treft ze aan bij ravijnen en dicht bij de waterputten van de zuidwestelijke woestijn.



De Yucca boom komt veel voor in het zuidwesten van Amerika. Hij is een lid van de familie der Lelie-achtigen. Dit is een soort die dicht verwant is aan de palmen.

AVONTUUR CLASSICS verschijnen tweemaal per maand.- Copyright (c) 1966, 1963 by K.K.Publications Inc., U.S.A.- Alle rechten voorbehouden.- Een uitgave van N.V. Uitgeversmaatschappij CLASSICS NEDERLAND in samenwerking met Western Publishing Co.Inc., Racine, Wisconsin, U.S.A.- Alleenverkoop voor Nederland en Belgie: N.V. Uitgeversmaatschappij CLASSICS NEDERLAND, Energiestraat 29, Naarden.- *Printed in Poland.-*

MAGNUS - DE ANTI ROBOT MAGIER

DE DUBBELGANGER

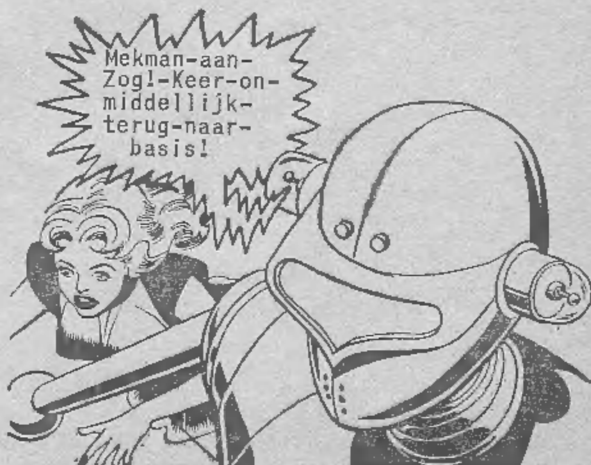
Dit is de ongelooflijke stad North Am in het jaar 4000, waar alleen Magnus met zijn staalverbrijzelende kracht misschien nog kan verhinderen dat het mensdom wordt uitgeroeid door boosaardige robots, die de mens ZELF heeft gemaakt...

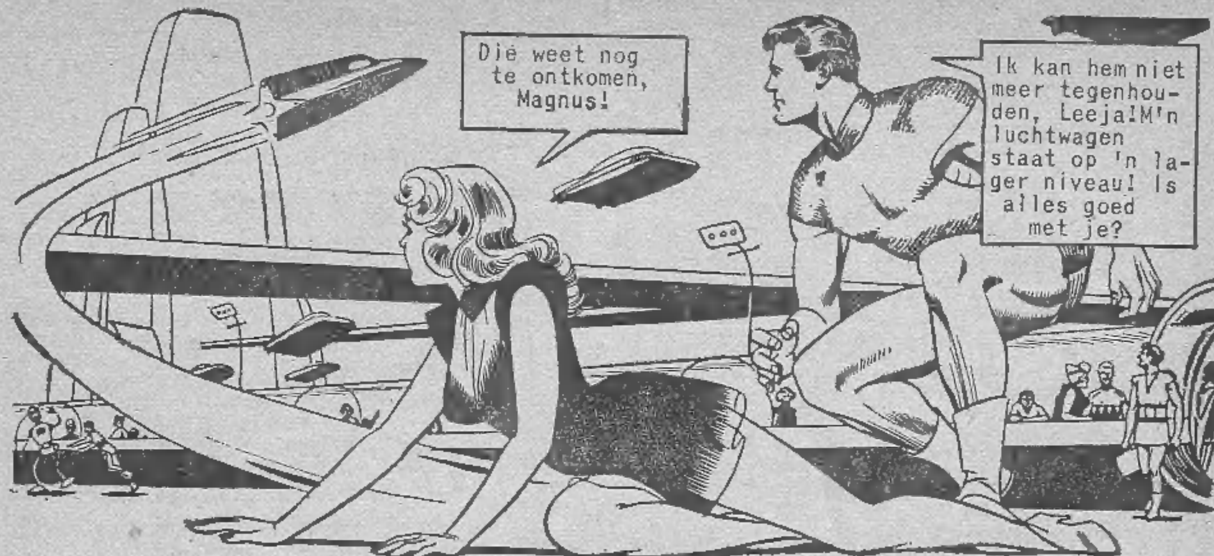
LAAT ME LOS, MACHINE! LAAT ME LOS!!

Wij-hebben-onze-orders! Jij-komt-met-ons-mee!

ZAP







Ja...maar wie waren die robots? Waar komen ze vandaan?

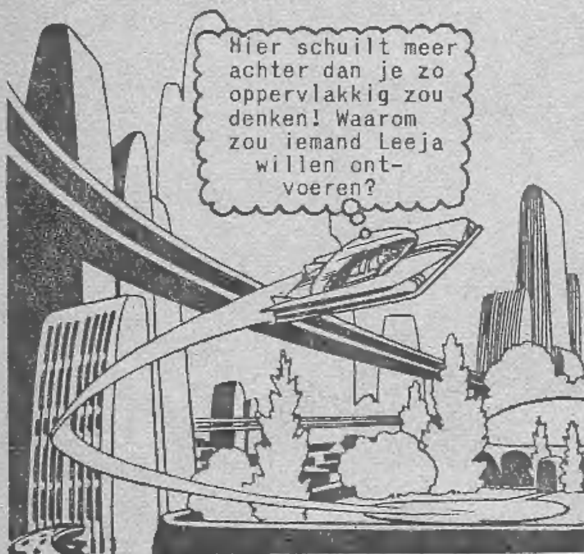
Ik weet het niet! Ik heb dat type nooit eerder gezien! Ze komen me wel erg vreemd voor...



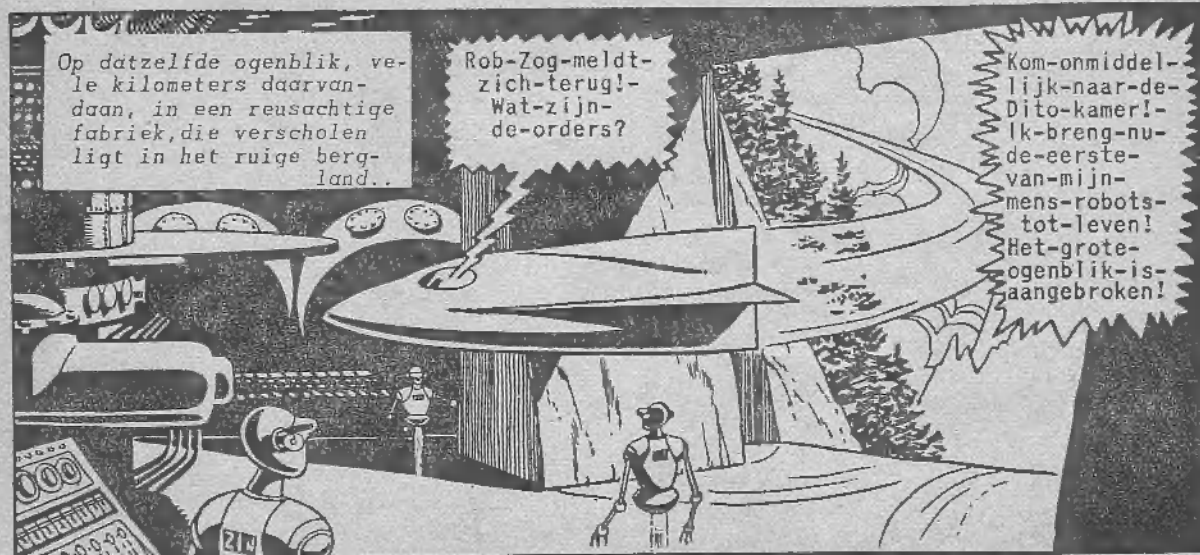



Ik hoorde een van die robotten over de radio praten met een zekere Mekman! Zegt die naam jou misschien iets, Magnus?
Nee, maar ik zal Pol-Rob controle vragen dat te onderzoeken.


Intussen, senator, zou ik u willen adviseren Leeja geen seconde uit het oog te verliezen!
Daar kun je absoluut zeker van zijn, Magnus!


Hier schuilt meer achter dan je zo oppervlakkig zou denken! Waarom zou iemand Leeja willen ontvoeren?


Waarom? En WIE? Wie is die Mekman?


Op datzelfde ogenblik, vele kilometers daarvandaan, in een reusachtige fabriek, die verscholen ligt in het ruige bergland..
Rob-Zog-meldt-zich-terug!-Wat-zijn-de-orders?
Kom-onmiddellijk-naar-de-Dito-kamer!-Ik-breng-nu-de-eerste-van-mijn-mens-robots-tot-leven! Het-grote-ogenblik-is-aangebroken!

In de fabriek...

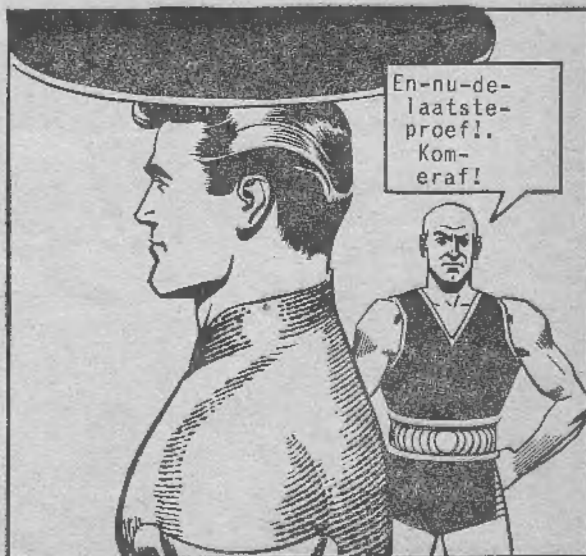
De-Magnus-Dito-Rob-tintelt-van-electro-nisch-leven!-Omdat-jij-er-niet-in-slaag-de-het-Clane-meisje-te-grijpen,-ben-ik-gedwongen-hem-eerder-te-gebruiken-dan-ik-eigenlijk-van-plan-was!

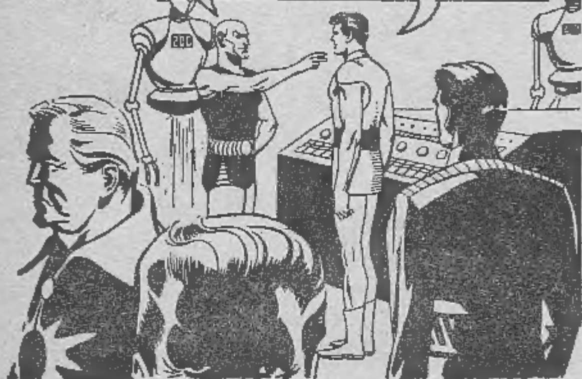
Ik-begrijp-het-Mekman!-Dan-kan-het-Grote-Plan-nu-meteen-worden-uitge-voerd!

ZOG

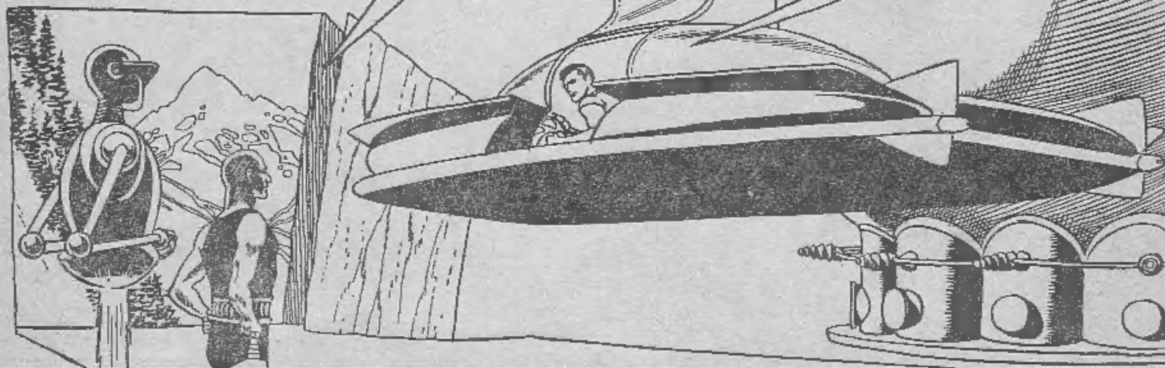
M











In het huis van de Clanes...



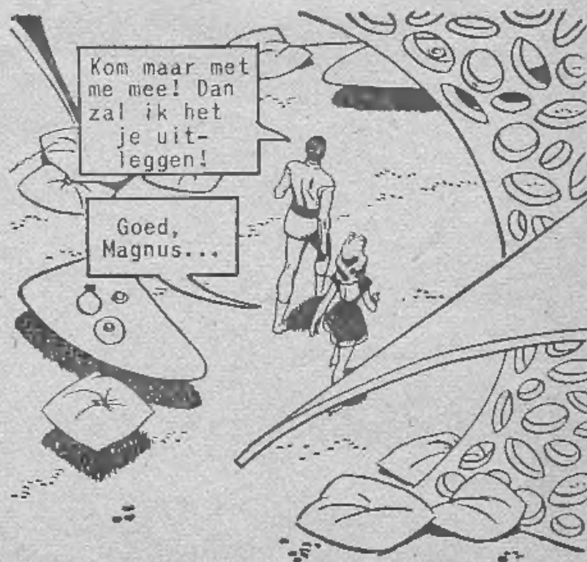



We laten ze zelfs voor ons DENKEN! Goddank is Magnus gekomen om ons te helpen! Anders gaan we ten onder door onze eigen zwakheid!
Ho-ho! Zo erg is het nou ook weer niet, Leeja!


Het zal weinig moeite kosten om de robots onder controle te houden, meisje!

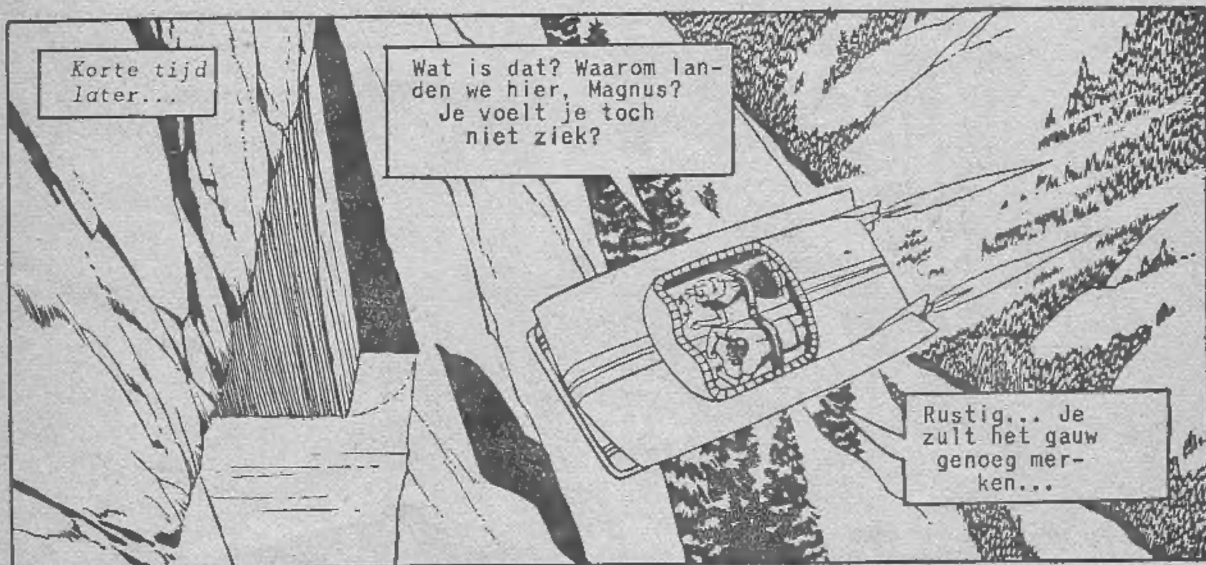

Op dat moment verschijnt de Magnus-Dito en de senator en Leeja worden volkomen misleid door de zo geraffineerde gelijkenis.
En toch is dat niet zo makkelijk als het misschien lijkt, senator Clane!
Magnus! Wij dachten dat je nog in het Pol-Rob hoofdkwartier was!
Heb je iets over die Mekman ontdekt?


Ja, heel wat! Maar Leeja moet nu met mij mee.
Nu? Waar gaan we naar toe?


Kom maar met me mee! Dan zal ik het je uitleggen!
Goed, Magnus...

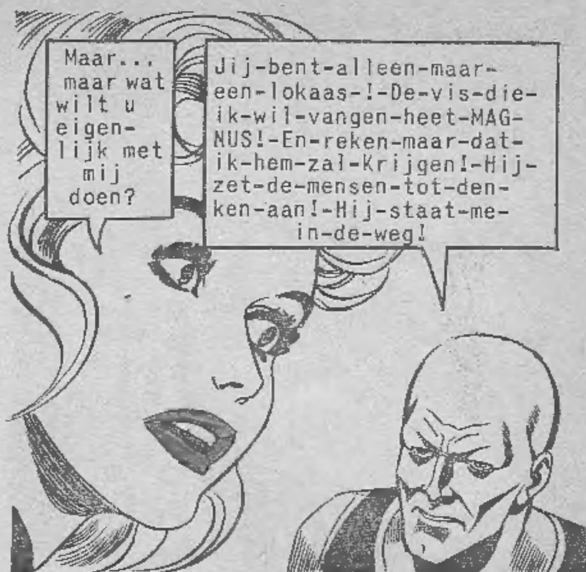

Het is allemaal zo geheimzinnig! Kun je me niet zeggen waar we heengaan? En... je bent zo anders dan gewoonlijk, Magnus! Is er iets met je?
Nee! Stil nu maar..


Er is WEL iets met hem! En toen ik hem aanraakte, was zijn schouder zo hard als metaal!
We zijn nu gauw op onze plaats van bestemming.


Korte tijd later...
Wat is dat? Waarom landen we hier, Magnus? Je voelt je toch niet ziek?
Rustig... Je zult het gauw genoeg merken...


Eenmaal in de fabriek dringt de vreselijke waarheid tot Leeja door..
Bedoelt u dat dit Magnus niet IS? Dat kan ik niet geloven! Hij lijkt sprekend op hem!
Ha-ha!-Ik-heb-je-met-mijn-Magnus-Dito-bij-de-neus-genomen! Een-geweldig-werkstuk-niet?-Als-robot-ben-ik-er-toch-maar-in-geslaagd-om-de huis-,tuin-en-keukenrobots-die-de-mens-maakte-aanzienlijk-te-verbeteren!





Intussen, in het huis van de Clanes...

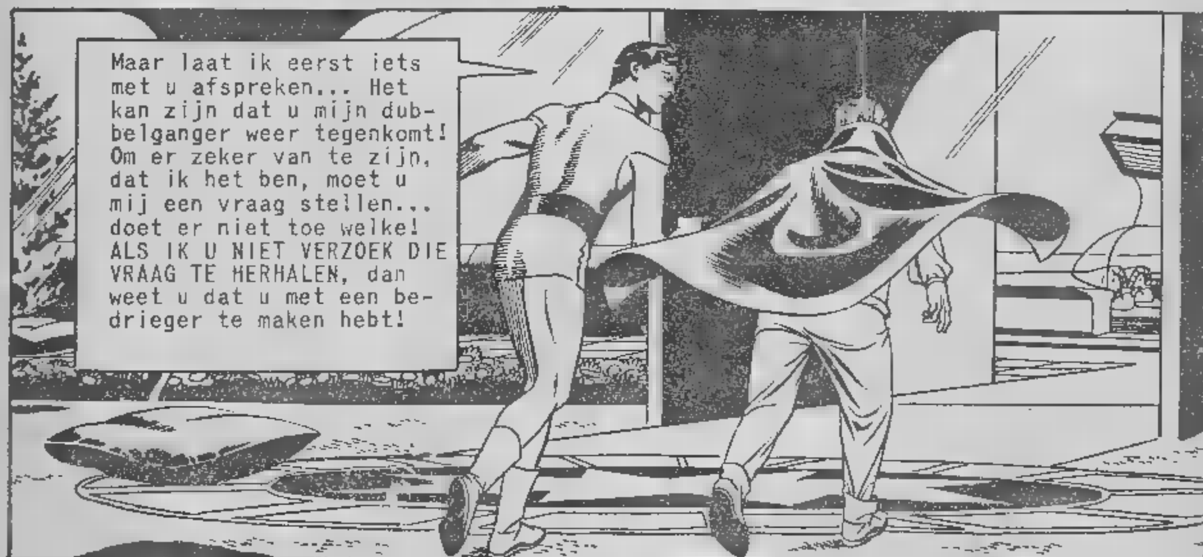







Je-moet-komen,-Magnus! -alleen!-Vlieg-naar-sector-B!- Blijf-op-1300-meter!- Ik-zal-je-met-de-richtstraal-binnenbrengen.- Dat-is-alles!
Magnus... het is een valstrik! Ze willen JOU hebben!


Natuurlijk, senator! Maar... Leeja's leven is in gevaar! En dus MOET ik wel gaan!


Maar laat ik eerst iets met u afspreken... Het kan zijn dat u mijn dubbelganger weer tegenkomt! Om er zeker van te zijn, dat ik het ben, moet u mij een vraag stellen... doet er niet toe welke! ALS IK U NIET VERZOEK DIE VRAAG TE HERHALEN, dan weet u dat u met een bedrieger te maken hebt!


Afgesproken?
Ja...als ik een vraag stel en jij vraagt me niet om die te herhalen, weet ik dat jij 't NIET bent! Een uitstekend idee!


Wees op uw hoede! Geef die bedrieger geen tweede kans, senator!

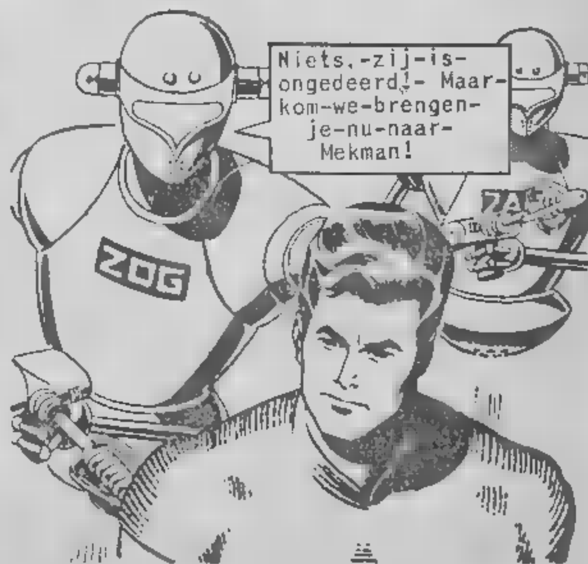




Plotseling wordt Magnus' luchtwagen in een dichte wolk gehuld! Dan wordt een magnetische enterstraal ingeschakeld, die de wagen naar de geheime robotfabriek trekt...








Magnus wordt de grote Dito-kamer binnen-geleid, waar de robots bezig zijn de laatste hand te leggen aan verschil-lende 'metalen mensen ...
Ik-ben-Mekman!-Erg-verstan-dig-dat-je-onmiddellijk-hierheen-gekomen-bent,-Magnus!
Wat heb je met Leeja Clane uitgevoerd?
ZIP
ZTZ

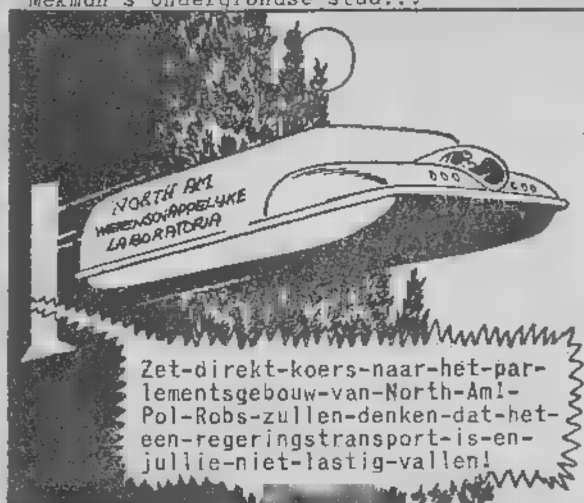

LEEJA!
Ze-kan-je-geen-ant-woord-geven!-Alleen-jouw-aanwezigheid-hier-verhindert-dat-ze-sterft!

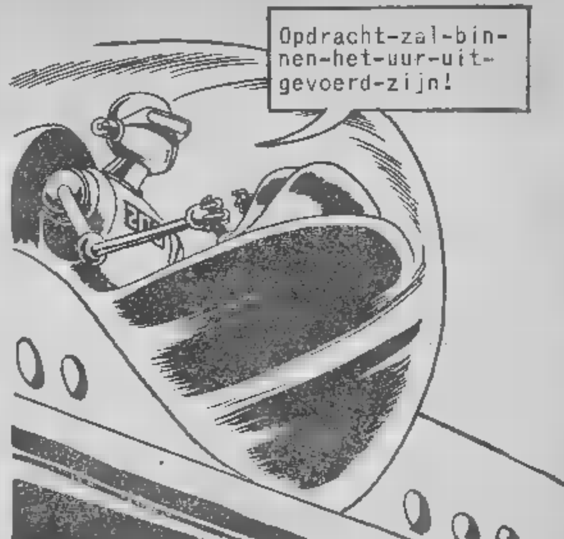

En-alleen-als-je-rus-tig-hier-BLIJFT,-zal-haar-geen-kwaad-ge-schieden!-Maar-op-het-zelfde-ogen-blik-dat-je-zult-probe-ren-te-ont-snappen-wordt-zij-vernietigd!


Morgen-zullen-deze-volkomen-identieke-evenbeelden-van-de-North-Am-parlementsleden-de-macht-overnemen!- Zij-gehoor-zamen-uitsluitend-aan-MIJ!-Ik-zal-North-Am-regeren,-en-weldra-de-gehele-WERELD!
ZAB
ZUG

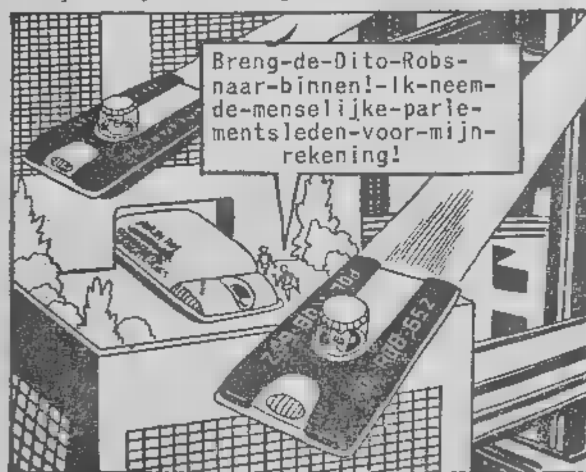

Magnus wordt opgesloten in een cel..
Ik ben machte-loos... Als ik iets onderneem, zal dat onmiddel-lijk Leeja het leven kosten!

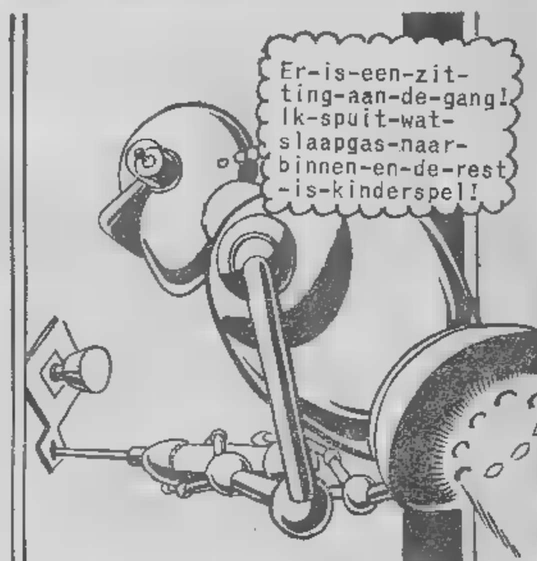
Die nacht verlaat een grote luchtbus Mekman's ondergrondse stad...





De officieel uitziende luchtbus passeert de nietsvermoedende Pol-Robs en landt bij het parlementsgebouw...

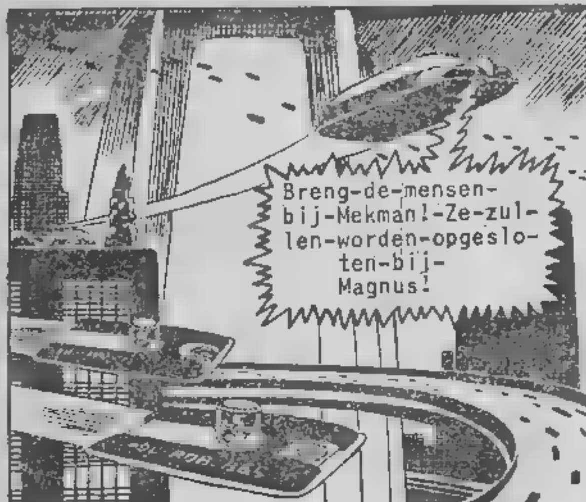


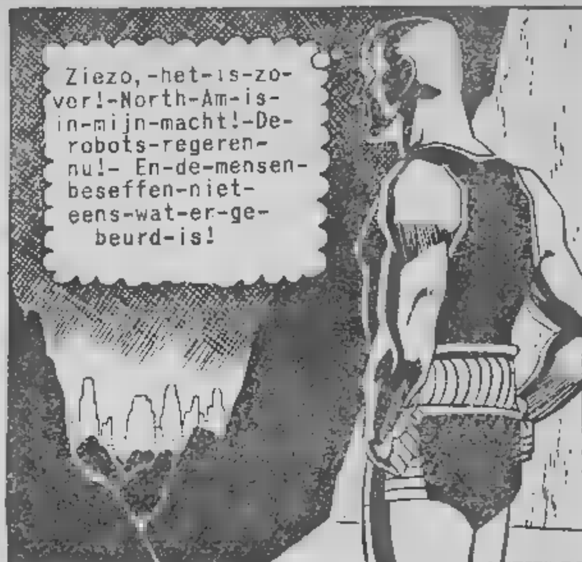


Binnen enkele sekonden vult een blauw gas de vergaderzaal. Het werkt zo snel, dat alle parlementsleden op hun plaats in slaap vallen...



De slapende gevangenen worden met de bus weggevoerd...







Maar opeens herinnert senator Clane zich de waarschuwing van Magnus...













Senator Clane wordt opgesloten in een cel van het Pol-Rob hoofdkwartier...





Intussen, in Mekman's hoofdkwartier, waar Magnus en de parlementsleden gevangen worden gehouden..

Het ging allemaal zo vlug... W-we hadden geen kans om iets te doen..

Mekman is slim! Maar er MOET toch een manier zijn om hier weg te komen!



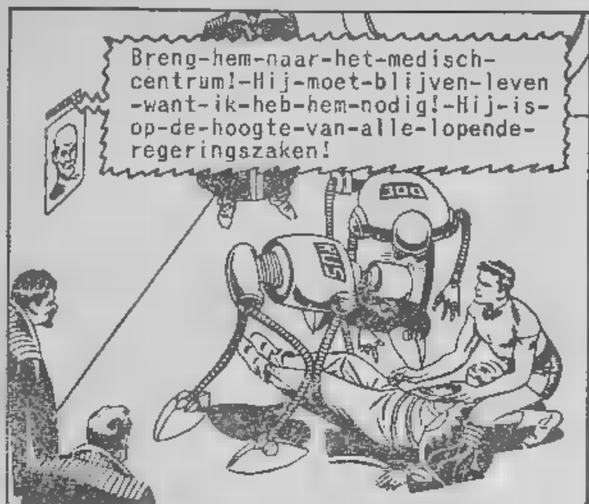


Magnus beseft dat hij nog maar weinig tijd heeft... hij MOET ontsnappen...

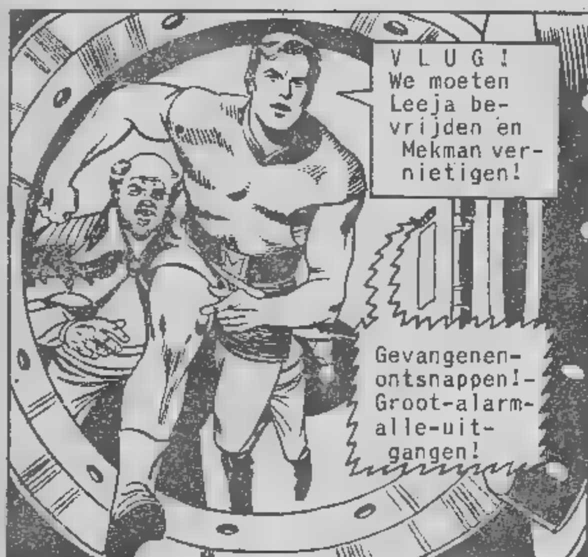




Mekman loopt in de val en stuurt Med-Robs de cel binnen...



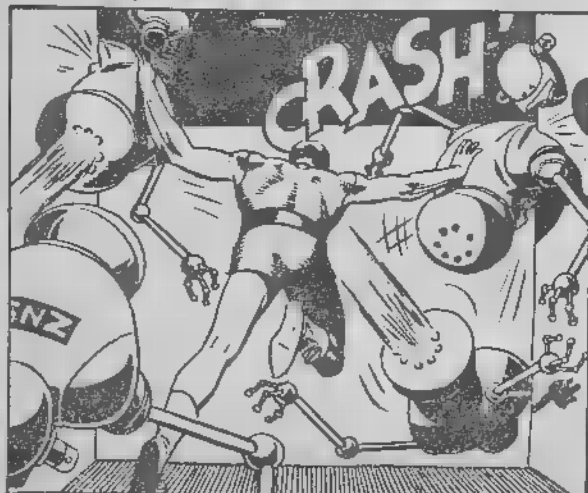




Magnus schakelt de robotontvanger in,die in zijn schedel is geplant en vangt de gesprekken tussen de robots op...



Magnus baant zich een weg naar de tweede etage van Mekman's fabriek...



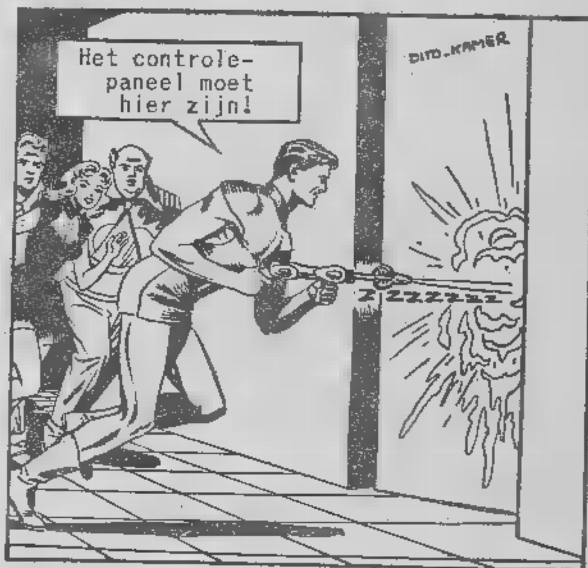


Met zijn enorme kracht verbrijzelt Magnus de boeien van Leeja...







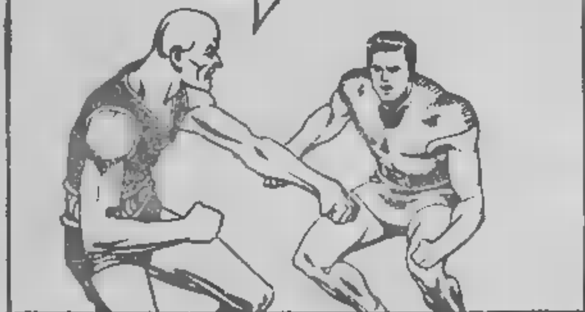


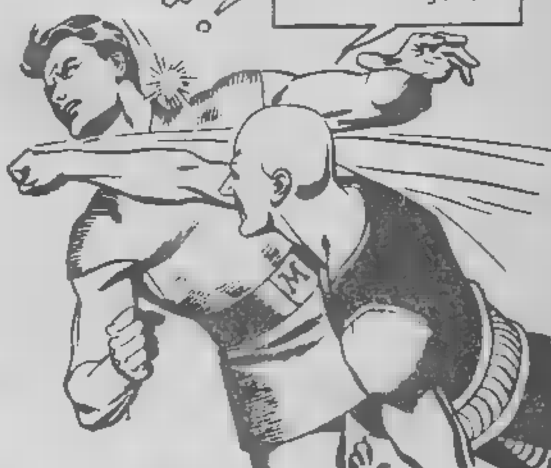




Als Magnus de metalen man optilt om hem te verbrijzelen....







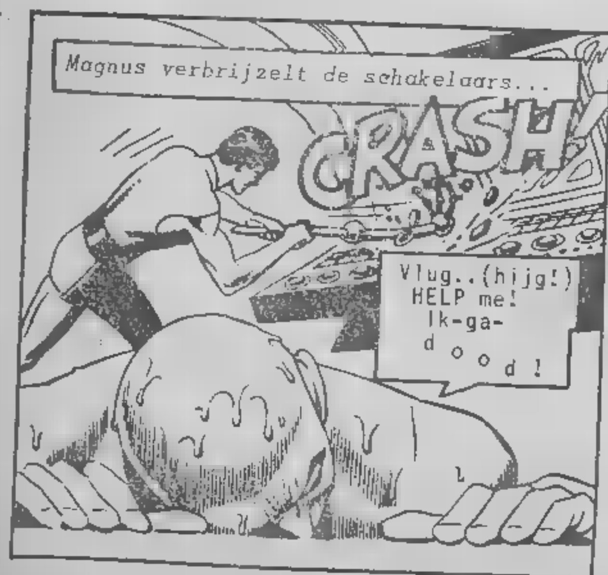






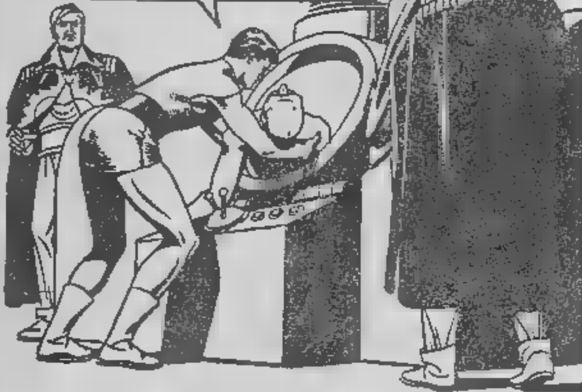






Magnus draagt de bewusteloze Mekman naar de cryostaat, een apparaat waarmee het absolute nulpunt wordt bereikt...





De temperatuur daalt snel...





Weldra is de bewusteloze Mekman verlost van zijn stalen omhulsel...





Met behulp van een electronische schakelaar opent Magnus de grote deur in de bergwand...



Terwijl ze in duizelingwekkende vaart op de stad afvliegen, stelt Magnus de robotontvanger in zijn schedel in werking...

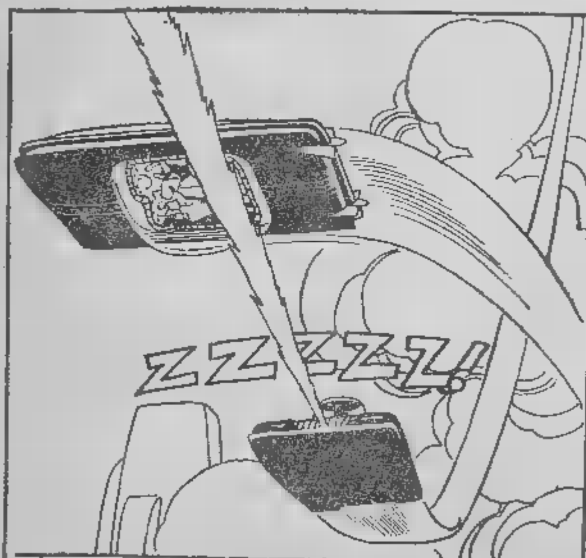


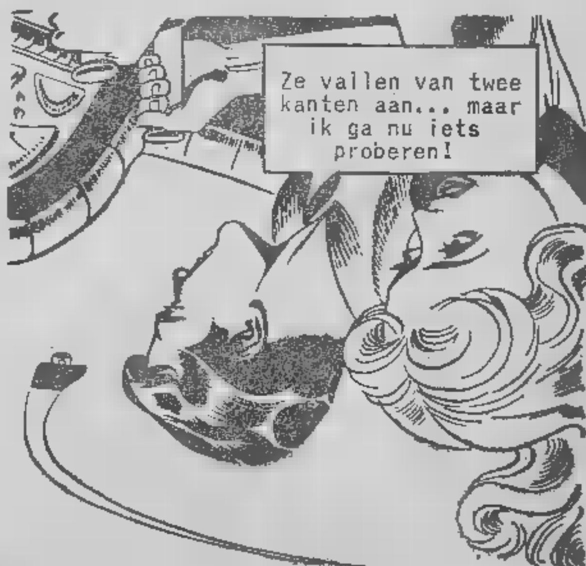
Plotseling onderschept Magnus een radiomelding van de robotten...

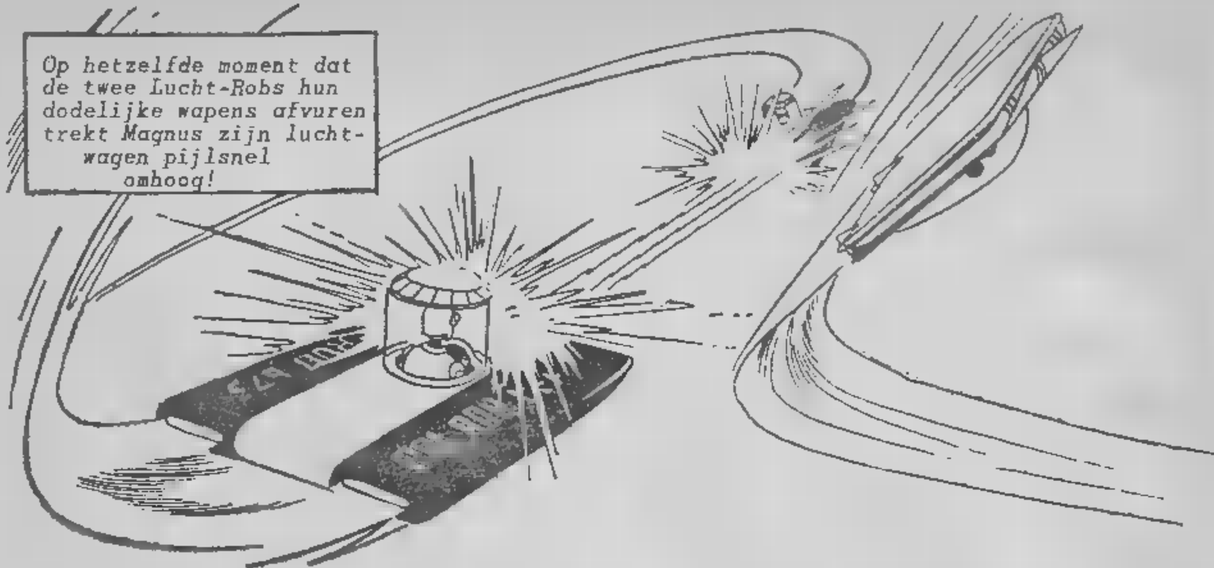


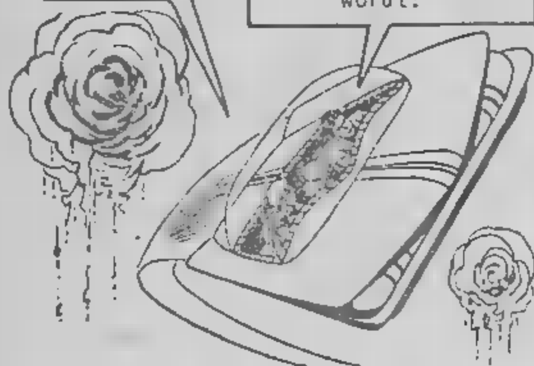
Een paar sekonden later komen twee zwaarbewapende Lucht-Rob-wagens aansuizen, tot vlak bij de luchtwagen...











Magnus parkeert zijn luchtwagen op enige afstand van het centrum van de stad...



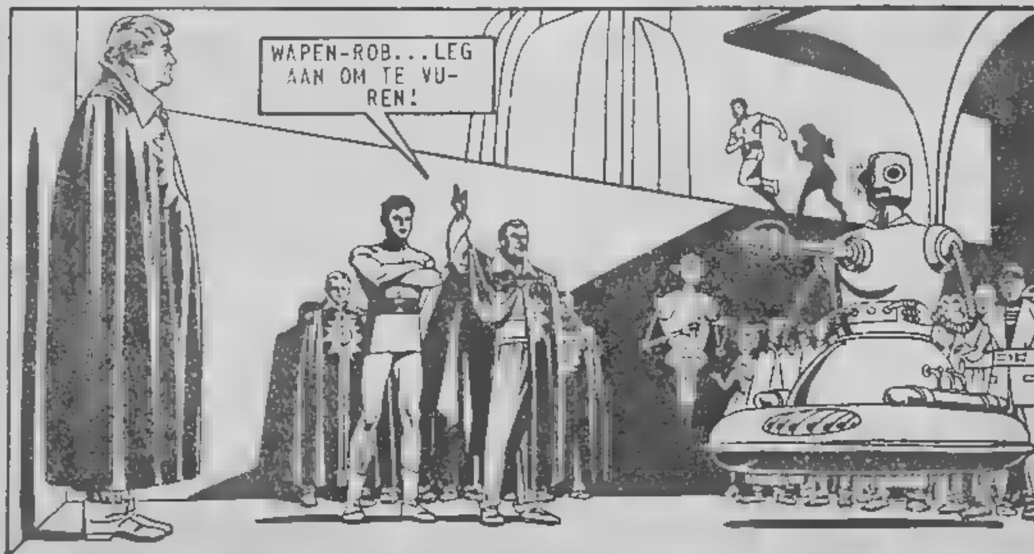








Net op het moment dat de execu-tie van senator Clane zal gaan plaatsvin-den, arri-veren zij op het binnen-plein van het ge-bouw...




HALT! Mensen...jullie zijn het slachtoffer van een afschuwelijk complot!
WHOP
K!JK! Het is Magnus!
Maar wie is die ANDERE Magnus dan?


Dat is een ROBOT! De president en alle parle-mentsleden zijn... ROBOTTEN!


Hij liegt! IK ben de echte Magnus! En HIJ is de bedrieger!


De waarheid zal wel-dra blijken! De ech-te Magnus beschikt over een staalver-brijzelende kracht! Hij kan de be-drieger vermorzelen!
Ja! Laten ze het samen dan maar uit-vech-ten!


Ik ben bereid!
En ik ook!

Met een schok als van een aardbeving vliegen de echte Magnus en de Magnus-Dito op elkaar in...

Mekman is mijn gevangene! Je hebt geen leider meer!

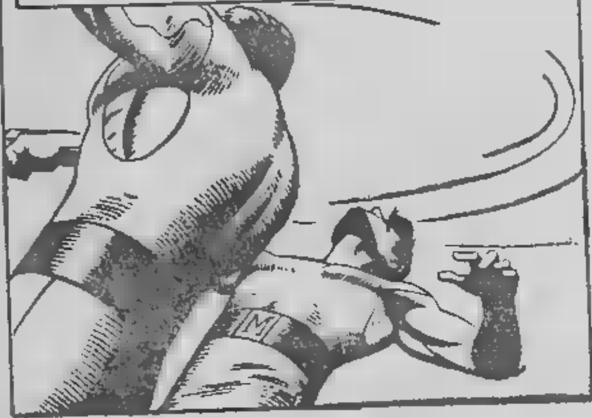
Ik heb mijn orders..en die moeten worden uitgevoerd!

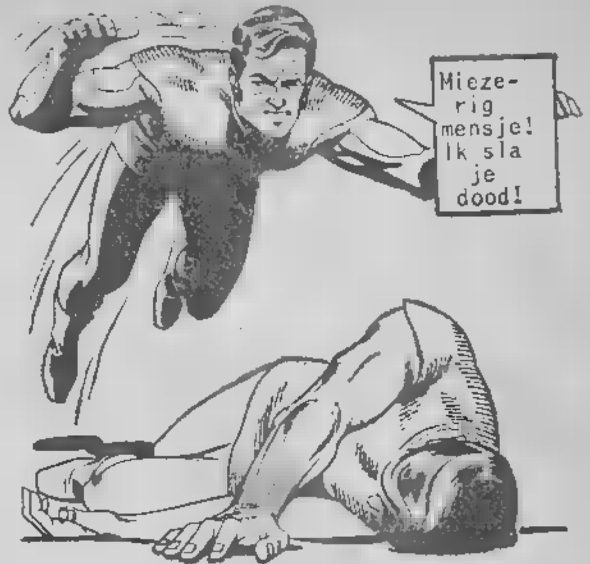
CRAASH!

Het is een hels gevecht...

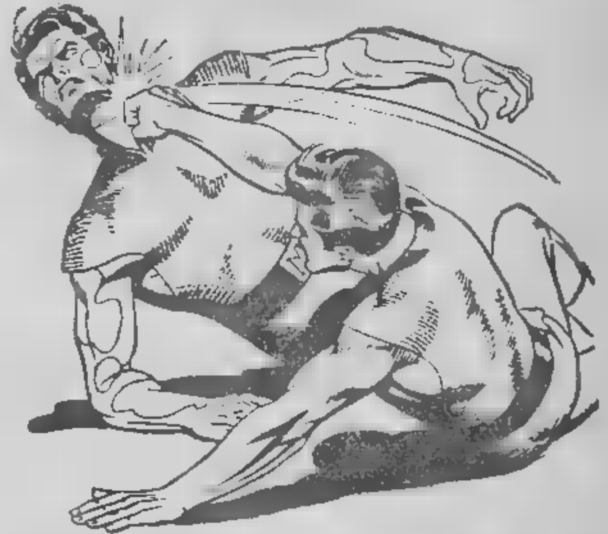





Maar ofschoon Magnus' reakties bovenmenselijk snel zijn...toch kan hij niet alle slagen van de robot ontwijken...


Mieze-rig mensje! Ik sla je dood!


O-nee, ROBOT-JE!




O, vader! Als de echte Magnus verliest, zijn we allemaal verloren!
Nee, Leeja.. Hij KAN niet verliezen!
Zijn mechanisch brein is gestoord... Nu is mijn tijd gekomen!


Magnus concentreert zijn totale staalverbrijzelende reuzenkracht in de ene klap, die hij nu gaat geven.....
Orders. meester? Pieeeppp!
SPLANG!
POING!


Als de hoofdschakelaar in de Magnus-Dito vernietigd is, verstarren alle andere dito's onmiddellijk tot dode machines...
Burgers van North Am, luister naar mij! De echte parlementsleden bevinden zich in het geheime hoofdkwartier van Mekman! Haal jullie luchtwagens!We gaan erheen!
Maar wat is er met de robot Mekman gebeurd?


Dat is geen robot! Het is een mens...'n op hol geslagen genie, die bijna onze stad vernietigd had!
Het is waar! Ik weet het, want ik was erbij!


Je hebt North Am gered, Magnus!
Ja..maar we moeten op onze hoede blijven voor anderen zoals Mekman... Mijn taak is nog niet volbracht!

EINDE-



Wij zijn omringd door robots! Ze zijn in onze woningen, op de straten, in de kantoren en fabrieken, in de lucht en onder de grond.
Meestal zien we ze niet als robots, omdat ze niet op mensen lijken. Het zijn geen mechanische mensen, waaraan we gewoonlijk denken als we het over robots hebben.
Toch doen ze allerlei dingen, die vroeger alleen door de mensen konden worden gedaan, en daarom zijn het robots in de ware zin van het woord.

Dag en nacht zijn ze onvermoeibaar voor ons in aktie, met slechts weinig toezicht en vaak doen ze het werk beter dan wij het zouden kunnen.
Zonder deze betrouwbare mechanische dienaren zou ons leven nog veel lijken op dat van onze voorouders - eeuwen geleden, toen er nog dagelijks hout gehakt moest worden om te koken en voor warmte.
De thermostaat bijvoorbeeld, die nu reeds algemeen gebruikt wordt, is een ingenieuze robot, die automatisch veranderingen in temperatuur registreert en de toevoer van brandstof zodanig regelt, dat er een constante warmte in huis of kantoor heerst.
Andere robots zetten ovens aan en af op ieder vooraf ingesteld tijdstip.

Op straat zijn het de verkeerslichten, die automatisch door robots worden geregeld. Zo zijn er ook straatverlichtingen, die automatisch aanflitsen als het donker wordt en 's morgens weer vanzelf uitgaan.

De parkeermeters - hongerige robots, die gevoed worden met munten - registreren de parkeertijd, die we kopen en geven precies de tijd aan, die verstrijkt. Als we snoep kopen uit een automaat, hebben we met een echte robot te doen... een machine, die ons geld aanneemt en ons daarna geeft wat we gevraagd hebben, net zoals een winkelbediende dat doet.
Al deze robots zijn zo vanzelfsprekend, dat we ze als heel normaal beschouwen.
Maar andere, waaronder reusachtige, ingewikkelde machines, waarvan de meesten van ons het bestaan niet eens kennen, hebben zelfs een grote invloed op ons leven. Zij tellen en rangschikken miljoenen gegevens en 'herinneren' zich alles zo goed, dat ze die gegevens in enkele seconden weer tevoorschijn kunnen toveren. Bovendien doen ze in enkele weken het werk, waarvoor honderden mensen minstens twintig jaar nodig zouden hebben!

Zonder de hulp van die enorme electronische breinen of computers, zouden wij heden ten dage niet in staat zijn rond de wereld te vliegen en ons evenmin kunnen voorbereiden op een vlucht naar de maan.
Deze robots rekenen en berekenen oneindig veel sneller dan de mens!

Ja... overal om ons heen zijn robots... ze helpen ons vliegtuigen te laten vliegen, treinen te laten rijden, schepen de weg te wijzen op zee, brandstof te winnen uit de grond en nog veel meer.

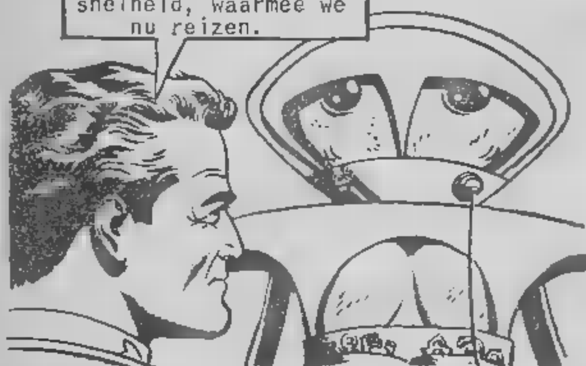
Het zijn werkelijk wonderbaarlijke robots, zelfs al lijken ze niet op de mechanische mensen uit de fascinerende verhalen.
En misschien is dat wel goed, want omstreeks 1930 kwam een dergelijke robot, die een ijzeren staaf in de 'hand' had, per ongeluk in beweging... Hij kwam op zijn uitvinder af en doodde hem met de staaf!

De meeste robots van tegenwoordig echter waarschuwen ons bij onheil en alle helpen ze ons om het dagelijkse leven gemakkelijker en boeiender te maken...

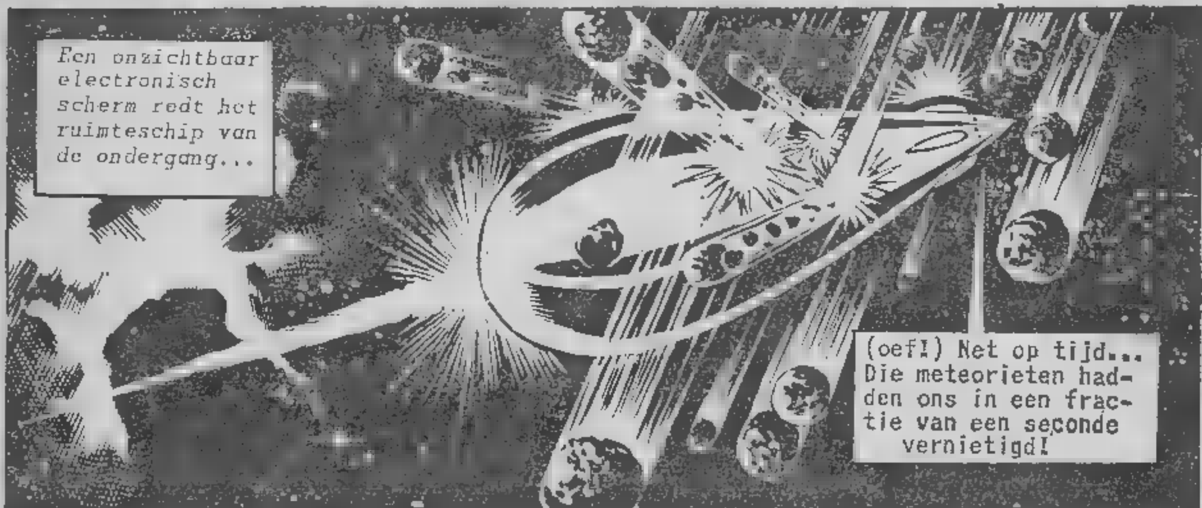
HET RUIMTEWRAK

Aan boord van het aardse ruimteschip, dat met een halve buitenaardse bemanning terugkeert, in de hoop met deze vreemde wezens kontakten te kunnen leggen en handel te drijven, praat captain Johner via de televertaler met Zarz, de commandant van de vreemdelingen...















Aan boord van het ruimte-wrak treft captain Johner in verschillende com-partimenten nog electrische stroom en zuurstof aan...





Zijn intuitie heeft hem niet bedrogen, maar als hij zich razendsnel omkeert...





Vele minuten verstrijken, en in het aardse ruimteschip...







Og grijpt snel in om zijn aardse vrienden het leven te redden...







Terug op het ruimteschip...





WEET-JE-WEETJE

BOMEN

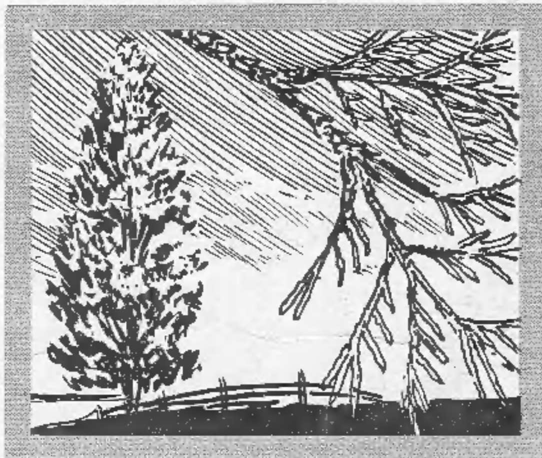
CEDER



De bekende Cederbomen van Libanon (Cedrus Libani), die in de Bijbel worden genoemd als een symbool van kracht en welvaart, groeien tot een statige hoogte van ongeveer 15 tot 25 meter.



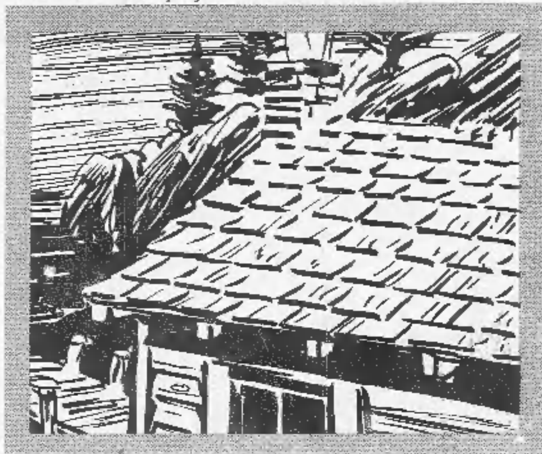
De Ceder behoort tot de Coniferen. Zijn naam wordt echter vaak gebruikt voor coniferen,die niet rechtstreeks familie zijn. De Rode Ceder is een Juniperus,die op rots- of zandachtige bodem groeit.



De Witte Ceder uit het Noorden en de Rode Ceder uit het Westen van Amerika groeien op vochtige of moerasachtige bodem. Deze en andere cederbomen zijn leden van de familie der pijnbomen.



Cederhout biedt een goede bescherming voor wol tegen motten. Daar het hout rijk is aan hars is het slecht voor metaal. In Europa gebruikt men het voor het maken van sigarenkisten en potloden.



Omdat cederhout goed bestand is tegen alle weersomstandigheden en weinig onderhoud vergt, wordt het in Amerika vooral veel gebruikt als bouwhout voor het maken van dakspanten.

je ruikt het KRUIT in

SHERIFF CLASSICS

